Utilisation

Cet appareil fourni une tension alternative 220V à partir d'une batterie 12V (ou 24V suivant modèle) utilisable pour alimenter n'importe quel appareil. Avec ses dimensions réduites, cet appareil est tout à fait adapté pour être transporté et pour les installations dans les véhicules.

Caractéristiques

Puissance de sortie en continu	:	1200 W
Puissance de sortie en pointe	:	2400 W
Tension d'entrée (selon modèle)	:	11-15 V DC 20-30 V DC
Tension de sortie RMS (selon modèle):		110 V AC 220 V AC
Stabilité de la tension de sortie	:	5%
Fréquence de la tension de sortie (selon modèle)	:	50 / 60 Hz
Rendement	:	Meilleur que 90%
Dimensions (mm)	:	250 x 150 x 146
Consommation maximale	:	12V / 100A 24V / 50A

Cet appareil a été spécialement étudié pour démarrer des charges importantes telles que : moteurs, télévisions,...etc. Entièrement protégé contre les baisses de la tension d'entrée, surcharges, surchauffe et les courts- circuits.

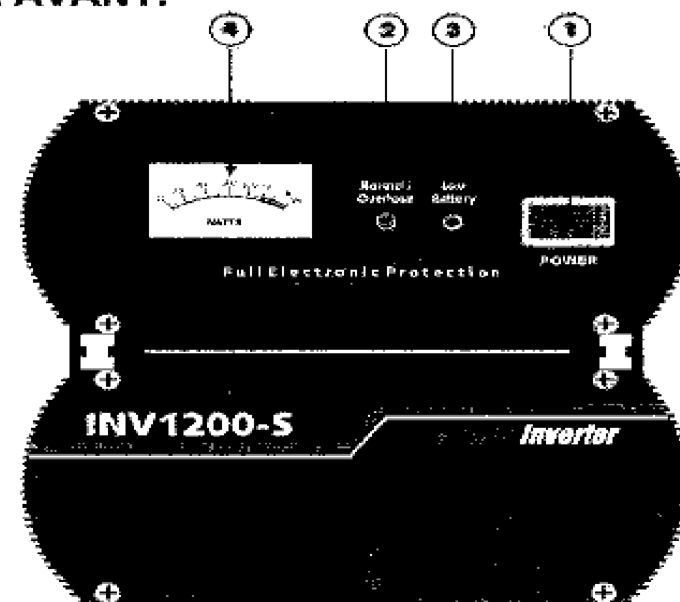
Note :

1. Un témoin devient rouge lors de la mise en protection de l'appareil.
2. La consommation de cet appareil étant relativement importante, connectez le directement sur la batterie en utilisant des cables de sections au moins égales au valeurs specifiées dans le tableau suivant.

Section des cables	12 V	24 V
Jusqu'à 1.5 m	AWG6 / 14 mm²	AWG8 / 9 mm²
Jusqu'à 3 m	AWG4 / 22 mm²	AWG6 / 14 mm²

3. Veillez à bien connecter la borne rouge sur le +12V de la batterie et la borne noire sur le "moins" de la batterie. Serrez correctement les bornes.
4. Si le témoin de protection est allumé, réduisez la charge en sortie afin de ne pas dépasser la charge maximale.

FACE AVANT:



1. Marche / Arrêt.
2. Rouge = Surcharge; Vert = Normal
3. Low Battery : Lorsque la tension de la batterie est basse, ce témoin devient rouge et l'appareil bippe. Apres quelques minutes, la sortie est automatiquement coupée.
4. Indicateur de puissance.

Montage de l'étrier :

- dévissez les pieds du convertisseur et installez les étriers à la place.

Connexion:

